Dinogorgon

Dinogorgon rubidgei

Dinogorgon (nom signifiant « Gorgone terrible » en grec ancien) est un genre éteint de gorgonopsiens ayant vécu vers la fin du Permien dans les actuelles Afrique du Sud et Tanzanie. *Dinogorgon* était un prédateur mesurant environ 2 mètres de long, qui se nourrissait de reptiles et de thérapsides plus petits que lui[1]. Il fait partie de la sous-famille des Rubidgeinae[2]. Il disparaît lors de l'extinction de masse qui marque la fin du Permien[3].

Une seule espèce est rattachée au genre : ***Dinogorgon rubidgei***.

Sommaire

Description

Classification

Notes et références

Bibliographie

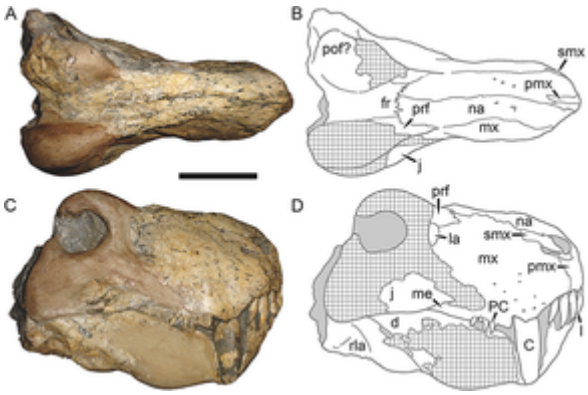
Description

Comme d'autres Rubidgeinae, *Dinogorgon* possède un certain nombre d'os massifs et de rugosités sur son crâne, susceptibles de réduire les stress causés par les proies quand elles se débattaient. Il avait un museau long mais étroit, similaire à celui d'*Aelurognathus* mais plus étroit que ceux de *Rubidgea* ou de *Clelandina*. Il possédait quatre à cinq dents postcanines supérieures et inférieures, ce qui constitue une autre différence avec *Rubidgea*[2].

Classification

Dinogorgon partage de nombreuses caractéristiques avec *Rubidgea* et *Clelandina*, ce qui a conduit certains auteurs à employer ces noms comme des synonymes. Tous les trois font désormais partie d'une même sous-famille, les Rubidgeinae, et non plus d'un même genre[2].

Dinogorgon



Crâne holotype de *Dinogorgon rubidgei*.

Classification

Règne	Animalia
Embranchement	Chordata
Sous-embr.	Vertebrata
Classe	Synapsida
Ordre	Therapsida
Clade	Theriodontia
Sous-ordre	† Gorgonopsia
Famille	† Gorgonopsidae
Sous-famille	† Rubidgeinae
Tribu	† Rubigeini

Genre

† ***Dinogorgon***

Broom, 1936

Espèce

† ***Dinogorgon rubidgei***

Broom, 1936

Vue d'artiste de *Dinogorgon rubidgei*.

Notes et références

- **(en)** Cet article est partiellement ou en totalité issu de l'article de Wikipédia en anglais intitulé « Dinogorgon (https://en.wikipedia.org/wiki/Dinogorgon?oldid=833423805) » (voir la liste des auteurs (https://en.wikipedia.org/wiki/Dinogorgon?action=history)).

1. Page du *Dinogorgon* (https://sites.google.com/site/palaeocritti/by-group/gorgonopsia/dinogorgon) sur le site Palaeocritti. Page consultée le 27 juin 2018.
2. Kammerer (2016). [lire en ligne (https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4730894)]
3. *Dinosaurs:The Ultimate Guide*, p. 8

Bibliographie

- **(en)** Christian F. Kammerer *et alii*, « Systematics of the Rubidgeinae (Therapsida: Gorgonopsia) », *PeerJ*, 2016, n°4, e1608 (en ligne). Mis en ligne en janvier 2016. [lire en ligne (https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4730894)]
- **(en)** Daniel Bennett (dir.), *Dinosaurs: The Ultimate Guide to these Prehistoric Beasts*, hors-série du magazine *BBC Focus*, Immediate Media Co Bristol, BBC Worldwide (UK Publishing), 2017, p. 8.

Ce document provient de « https://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Dinogorgon&oldid=172343372 ».

La dernière modification de cette page a été faite le 25 juin 2020 à 18:45.

Droit d'auteur : les textes sont disponibles sous licence Creative Commons attribution, partage dans les mêmes conditions ; d'autres conditions peuvent s'appliquer. Voyez les conditions d'utilisation pour plus de détails, ainsi que les crédits graphiques. En cas de réutilisation des textes de cette page, voyez comment citer les auteurs et mentionner la licence.
Wikipedia® est une marque déposée de la Wikimedia Foundation, Inc., organisation de bienfaisance régie par le paragraphe 501(c)(3) du code fiscal des États-Unis.